

Подогреватель пароводяной ПП2-6-2-II

Пароводяной подогреватель ПП2-6-2-II производства «Бийский котельный завод» предназначен для подогрева воды в системе отопления и горячего водоснабжения, работающего по температурному режиму 70-95°C.

Подогреватели пароводяные
Подогреватель пароводяной ПП2-6-2-II
Срок изготовления: По запросу

Технические характеристики

№п/п	Наименование показателя	Значение
1	Номер чертежа	00.8111.057
2	Теплопроизводительность, МВт (Гкал/ч)	0,67 (0,585)
3	Среда	Пар/Вода*
4	Давление, МПа (в корпусе)	0,2/1,6
5	Температура среды, С, на входе	70
6	Температура среды, С, на выходе	95
7	Поверхность нагрева, м ²	6.3
8	Наружный диаметр, мм	325
9	Габаритные размеры (Длина, мм)	2550

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Астана +7(7172)727-132, Волгоград (844)278-03-48, Воронеж (473)204-51-73,
Екатеринбург (343)384-55-89, Казань (843)206-01-48, Краснодар (861)203-40-90,
Красноярск (391)204-63-61, Москва (495)268-04-70, Нижний Новгород (831)429-08-12,
Новосибирск (383)227-86-73, Ростов-на-Дону (863)308-18-15, Самара (846)206-03-16,
Санкт-Петербург (812)309-46-40, Саратов (845)249-38-78, Уфа (347)229-48-12

Единый адрес: bzi@nt-rt.ru

Веб-сайт: <http://bikz.nt-rt.ru>

№п/п	Наименование показателя	Значение
10	Габаритные размеры (Ширина, мм)	570
11	Габаритные размеры (Высота, мм)	710
12	Масса, кг	465

Подогрев воды осуществляется за счёт охлаждения и конденсации греющего пара.

Подогреватель ПП2-6-2-II изготавливается с плоскими днищами, с поверхностью теплообмена 6 м², в паровом пространстве 0,2 МПа, двухходовой по воде.

Пароводяной подогреватель ПП2-6-2-II представляет собой кожухотрубчатый аппарат горизонтального типа, состоящий из трубной системы, передней и задней водяных камер и задней крышки. Трубная система включает в себя две трубные доски с завальцованными в них теплообменными латунными трубками $\varnothing 16$ мм с толщиной стенки 1 мм.

Для подвода и отвода греющей и нагреваемой сред у подогревателя ПП2-6-2-II имеются патрубки, позволяющие установить запорную арматуру и обвязочные трубопроводы.

В подогревателе ПП2-6-2-II греющий пар поступает в межтрубное пространство и имеет один ход. Нагреваемая вода движется по трубам трубной системы и имеет два хода за счёт перегородок в передней камере. Вследствие этого увеличивается скорость нагреваемой воды и повышается коэффициент теплоотдачи.

Конструкция подогревателя ПП2-6-2-II с «плавающей головкой», благодаря жёсткому креплению передней трубной доски и свободному перемещению задней трубной доски вместе с внутренней крышкой трубной системы, компенсирует тепловые удлинения трубной системы из-за разности температур её и стенок корпуса и обеспечивает надёжную работу подогревателя.

С помощью вентиля, установленного на трубопроводе, подводящем пар, регулируется работа подогревателя по температуре или расходу теплоносителя (пара).

Получение номинального расхода нагреваемой воды в подогревателе, в соответствии с температурными режимами их работы, осуществляется путем контроля за температурой рабочих сред, их давлением, за действием предохранительных клапанов, воздухоотводящих вентилей, уровнем конденсата, за состоянием конденсатоотводчиков.

Подогреватель ПП2-6-2-II изготавливается из углеродистой стали.

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Астана +7(7172)727-132, Волгоград (844)278-03-48, Воронеж (473)204-51-73,
Екатеринбург (343)384-55-89, Казань (843)206-01-48, Краснодар (861)203-40-90,
Красноярск (391)204-63-61, Москва (495)268-04-70, Нижний Новгород (831)429-08-12,
Новосибирск (383)227-86-73, Ростов-на-Дону (863)308-18-15, Самара (846)206-03-16,
Санкт-Петербург (812)309-46-40, Саратов (845)249-38-78, Уфа (347)229-48-12

Единый адрес: bzi@nt-rt.ru

Веб-сайт: <http://bikz.nt-rt.ru>

Подогреватель пароводяной ПП2-9-7-II

Пароводяной подогреватель ПП2-9-7-II производства «Бийский котельный завод» предназначен для подогрева воды в системе отопления и горячего водоснабжения, работающего по температурному режиму 70-130°C.

Подогреватели пароводяные
Подогреватель пароводяной ПП2-9-7-II
Срок изготовления: По запросу

Технические характеристики

№п/п	Наименование показателя	Значение
1	Номер чертежа	00.8111.058
2	Теплопроизводительность, МВт (Гкал/ч)	1,89 (1,63)
3	Среда	Пар/Вода*
4	Давление, МПа (в корпусе)	0,7/1,6
5	Температура среды, С, на входе	70
6	Температура среды, С, на выходе	130
7	Поверхность нагрева, м ²	9.5
8	Наружный диаметр, мм	325
9	Габаритные размеры (Длина, мм)	3550

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Астана +7(7172)727-132, Волгоград (844)278-03-48, Воронеж (473)204-51-73,
Екатеринбург (343)384-55-89, Казань (843)206-01-48, Краснодар (861)203-40-90,
Красноярск (391)204-63-61, Москва (495)268-04-70, Нижний Новгород (831)429-08-12,
Новосибирск (383)227-86-73, Ростов-на-Дону (863)308-18-15, Самара (846)206-03-16,
Санкт-Петербург (812)309-46-40, Саратов (845)249-38-78, Уфа (347)229-48-12

Единый адрес: bzi@nt-rt.ru

Веб-сайт: <http://bikz.nt-rt.ru>

№п/п	Наименование показателя	Значение
10	Габаритные размеры (Ширина, мм)	570
11	Габаритные размеры (Высота, мм)	710
12	Масса, кг	559

Подогрев воды осуществляется за счёт охлаждения и конденсации греющего пара.

Подогреватель ПП2-9-7-II изготавливается с плоскими днищами, с поверхностью теплообмена 9 м², рабочим давлением 0,7 МПа, двухходовый по воде.

Пароводяной подогреватель ПП2-9-7-II представляет собой кожухотрубчатый аппарат горизонтального типа, состоящий из трубной системы, передней и задней водяных камер и задней крышки. Трубная система включает в себя две трубные доски с завальцованными в них теплообменными латунными трубками Ø16 мм с толщиной стенки 1 мм.

Для подвода и отвода греющей и нагреваемой сред у подогревателя ПП2-9-7-II имеются патрубки, позволяющие установить запорную арматуру и обвязочные трубопроводы.

В подогревателе ПП2-9-7-II греющий пар поступает в межтрубное пространство и имеет один ход. Нагреваемая вода движется по трубам трубной системы и имеет два хода за счёт перегородок в передней камере. Вследствие этого увеличивается скорость нагреваемой воды и повышается коэффициент теплоотдачи.

Конструкция подогревателя ПП2-9-7-II с «плавающей головкой», благодаря жёсткому креплению передней трубной доски и свободному перемещению задней трубной доски вместе с внутренней крышкой трубной системы, компенсирует тепловые удлинения трубной системы из-за разности температур её и стенок корпуса и обеспечивает надёжную работу подогревателя.

С помощью вентиля, установленного на трубопроводе, подводящем пар, регулируется работа подогревателя по температуре или расходу теплоносителя (пара).

Получение номинального расхода нагреваемой воды в подогревателе, в соответствии с температурными режимами их работы, осуществляется путём контроля за температурой рабочих сред, их давлением, за действием предохранительных клапанов, воздухоотводящих вентилей, уровнем конденсата, за состоянием конденсатоотводчиков.

Подогреватель ПП2-9-7-II изготавливается из углеродистой стали.

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Астана +7(7172)727-132, Волгоград (844)278-03-48, Воронеж (473)204-51-73,
Екатеринбург (343)384-55-89, Казань (843)206-01-48, Краснодар (861)203-40-90,
Красноярск (391)204-63-61, Москва (495)268-04-70, Нижний Новгород (831)429-08-12,
Новосибирск (383)227-86-73, Ростов-на-Дону (863)308-18-15, Самара (846)206-03-16,
Санкт-Петербург (812)309-46-40, Саратов (845)249-38-78, Уфа (347)229-48-12

Единый адрес: bzi@nt-rt.ru

Веб-сайт: <http://bikz.nt-rt.ru>

Подогреватель пароводяной ПП2-17-7-II

Пароводяной подогреватель ПП2-17-7-II производства «Бийский котельный завод» предназначен для подогрева воды в системе отопления и горячего водоснабжения, работающего по температурному режиму 70-130°C.

Подогреватели пароводяные	
Подогреватель пароводяной ПП2-17-7-II	
Срок изготовления: По запросу	

Технические характеристики

№п/п	Наименование показателя	Значение
1	Номер чертежа	00.8111.060
2	Теплопроизводительность, МВт (Гкал/ч)	3,46 (2,98)
3	Среда	Пар/Вода*
4	Давление, МПа (в корпусе)	0,7/1,6
5	Температура среды, С, на входе	70
6	Температура среды, С, на выходе	130
7	Поверхность нагрева, м ²	17.2
8	Наружный диаметр, мм	426
9	Габаритные размеры (Длина, мм)	3575

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Астана +7(7172)727-132, Волгоград (844)278-03-48, Воронеж (473)204-51-73,
Екатеринбург (343)384-55-89, Казань (843)206-01-48, Краснодар (861)203-40-90,
Красноярск (391)204-63-61, Москва (495)268-04-70, Нижний Новгород (831)429-08-12,
Новосибирск (383)227-86-73, Ростов-на-Дону (863)308-18-15, Самара (846)206-03-16,
Санкт-Петербург (812)309-46-40, Саратов (845)249-38-78, Уфа (347)229-48-12

Единый адрес: bzi@nt-rt.ru

Веб-сайт: <http://bikz.nt-rt.ru>

№п/п	Наименование показателя	Значение
10	Габаритные размеры (Ширина, мм)	670
11	Габаритные размеры (Высота, мм)	1065
12	Масса, кг	730

Подогрев воды осуществляется за счёт охлаждения и конденсации греющего пара.

Подогреватель ПП2-17-7-II изготавливается с плоскими днищами, с поверхностью теплообмена 17 м², рабочим давлением 0,7 МПа, двухходовый по воде.

Пароводяной подогреватель ПП2-17-7-II представляет собой кожухотрубчатый аппарат горизонтального типа, состоящий из трубной системы, передней и задней водяных камер и задней крышки. Трубная система включает в себя две трубные доски с завальцованными в них теплообменными латунными трубками диаметром 16 мм с толщиной стенки 1 мм.

Для подвода и отвода греющей и нагреваемой сред у подогревателя ПП2-17-7-II имеются патрубки, позволяющие установить запорную арматуру и обвязочные трубопроводы.

В подогревателе ПП2-17-7-II греющий пар поступает в межтрубное пространство и имеет один ход. Нагреваемая вода движется по трубам трубной системы и имеет два хода за счёт перегородок в передней камере. Вследствие этого увеличивается скорость нагреваемой воды и повышается коэффициент теплоотдачи.

Конструкция подогревателя ПП2-17-7-II с «плавающей головкой», благодаря жёсткому креплению передней трубной доски и свободному перемещению задней трубной доски вместе с внутренней крышкой трубной системы, компенсирует тепловые удлинения трубной системы из-за разности температур её и стенок корпуса и обеспечивает надёжную работу подогревателя.

С помощью вентиля, установленного на трубопроводе, подводящем пар, регулируется работа подогревателя по температуре или расходу теплоносителя (пара).

Получение номинального расхода нагреваемой воды в подогревателе, в соответствии с температурными режимами их работы, осуществляется путём контроля за температурой рабочих сред, их давлением, за действием предохранительных клапанов, воздухоотводящих вентилей, уровнем конденсата, за состоянием конденсатоотводчиков.

Подогреватель ПП2-17-7-II изготавливается из углеродистой стали.

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Астана +7(7172)727-132, Волгоград (844)278-03-48, Воронеж (473)204-51-73,
Екатеринбург (343)384-55-89, Казань (843)206-01-48, Краснодар (861)203-40-90,
Красноярск (391)204-63-61, Москва (495)268-04-70, Нижний Новгород (831)429-08-12,
Новосибирск (383)227-86-73, Ростов-на-Дону (863)308-18-15, Самара (846)206-03-16,
Санкт-Петербург (812)309-46-40, Саратов (845)249-38-78, Уфа (347)229-48-12

Единый адрес: bzi@nt-rt.ru

Веб-сайт: <http://bikz.nt-rt.ru>

Подогреватель пароводяной ПП1-21-2-II

Пароводяной подогреватель ПП1-21-2-II производства «Бийский котельный завод» предназначен для подогрева воды в системе отопления и горячего водоснабжения, работающего по температурному режиму 70-95°C.

Подогреватели пароводяные
Подогреватель пароводяной ПП1-21-2-II
Срок изготовления: По запросу

Технические характеристики

№п/п	Наименование показателя	Значение
1	Номер чертежа	00.8111.059
2	Теплопроизводительность, МВт (Гкал/ч)	2,31 (1,99)
3	Среда	Пар/Вода*
4	Давление, МПа (в корпусе)	0,2/1,6
5	Температура среды, С, на входе	70
6	Температура среды, С, на выходе	95
7	Поверхность нагрева, м ²	21.2
8	Наружный диаметр, мм	530
9	Габаритные размеры (Длина, мм)	2800

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Астана +7(7172)727-132, Волгоград (844)278-03-48, Воронеж (473)204-51-73,
Екатеринбург (343)384-55-89, Казань (843)206-01-48, Краснодар (861)203-40-90,
Красноярск (391)204-63-61, Москва (495)268-04-70, Нижний Новгород (831)429-08-12,
Новосибирск (383)227-86-73, Ростов-на-Дону (863)308-18-15, Самара (846)206-03-16,
Санкт-Петербург (812)309-46-40, Саратов (845)249-38-78, Уфа (347)229-48-12

Единый адрес: bzi@nt-rt.ru

Веб-сайт: <http://bikz.nt-rt.ru>

№п/п	Наименование показателя	Значение
10	Габаритные размеры (Ширина, мм)	800
11	Габаритные размеры (Высота, мм)	1050
12	Масса, кг	1230

Подогрев воды осуществляется за счёт охлаждения и конденсации греющего пара.

Подогреватель ПП1-21-2-II изготавливается с эллиптическими днищами, с поверхностью теплообмена 21 м², рабочим давлением 0,2 МПа, двухходовый по воде.

Пароводяной подогреватель ПП1-21-2-II представляет собой кожухотрубчатый аппарат горизонтального типа, состоящий из трубной системы, передней и задней водяных камер и задней крышки. Трубная система включает в себя две трубные доски с завальцованными в них теплообменными латунными трубками диаметром 16 мм с толщиной стенки 1 мм.

Для подвода и отвода греющей и нагреваемой сред у подогревателя ПП1-21-2-II имеются патрубки, позволяющие установить запорную арматуру и обвязочные трубопроводы.

В подогревателе ПП1-21-2-II греющий пар поступает в межтрубное пространство и имеет один ход. Нагреваемая вода движется по трубам трубной системы и имеет два хода за счёт перегородок в передней камере. Вследствие этого увеличивается скорость нагреваемой воды и повышается коэффициент теплоотдачи.

Конструкция подогревателя ПП1-21-2-II с «плавающей головкой», благодаря жёсткому креплению передней трубной доски и свободному перемещению задней трубной доски вместе с внутренней крышкой трубной системы, компенсирует тепловые удлинения трубной системы из-за разности температур её и стенок корпуса и обеспечивает надёжную работу подогревателя.

С помощью вентиля, установленного на трубопроводе, подводящем пар, регулируется работа подогревателя по температуре или расходу теплоносителя (пара).

Получение номинального расхода нагреваемой воды в подогревателе, в соответствии с температурными режимами их работы, осуществляется путем контроля за температурой рабочих сред, их давлением, за действием предохранительных клапанов, воздухоотводящих вентилей, уровнем конденсата, за состоянием конденсатоотводчиков.

Подогреватель ПП1-21-2-II изготавливается из углеродистой стали.

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Астана +7(7172)727-132, Волгоград (844)278-03-48, Воронеж (473)204-51-73,
Екатеринбург (343)384-55-89, Казань (843)206-01-48, Краснодар (861)203-40-90,
Красноярск (391)204-63-61, Москва (495)268-04-70, Нижний Новгород (831)429-08-12,
Новосибирск (383)227-86-73, Ростов-на-Дону (863)308-18-15, Самара (846)206-03-16,
Санкт-Петербург (812)309-46-40, Саратов (845)249-38-78, Уфа (347)229-48-12

Единый адрес: bzi@nt-rt.ru

Веб-сайт: <http://bikz.nt-rt.ru>

Подогреватель пароводяной ПП1-32-7-II

Пароводяной подогреватель ПП1-32-7-II производства «Бийский котельный завод» предназначен для подогрева воды в системе отопления и горячего водоснабжения, работающего по температурному режиму 70-130°C.

Подогреватели пароводяные	
Подогреватель пароводяной ПП1-32-7-II	
Срок изготовления: По запросу	

Технические характеристики

№п/п	Наименование показателя	Значение
1	Номер чертежа	00.8111.066
2	Теплопроизводительность, МВт (Гкал/ч)	6,45 (5,57)
3	Среда	Пар/Вода*
4	Давление, МПа (в корпусе)	0,7/1,6
5	Температура среды, С, на входе	70
6	Температура среды, С, на выходе	130
7	Поверхность нагрева, м ²	32
8	Наружный диаметр, мм	530
9	Габаритные размеры (Длина, мм)	3800

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Астана +7(7172)727-132, Волгоград (844)278-03-48, Воронеж (473)204-51-73,
Екатеринбург (343)384-55-89, Казань (843)206-01-48, Краснодар (861)203-40-90,
Красноярск (391)204-63-61, Москва (495)268-04-70, Нижний Новгород (831)429-08-12,
Новосибирск (383)227-86-73, Ростов-на-Дону (863)308-18-15, Самара (846)206-03-16,
Санкт-Петербург (812)309-46-40, Саратов (845)249-38-78, Уфа (347)229-48-12

Единый адрес: bzi@nt-rt.ru

Веб-сайт: <http://bikz.nt-rt.ru>

№п/п	Наименование показателя	Значение
10	Габаритные размеры (Ширина, мм)	770
11	Габаритные размеры (Высота, мм)	940
12	Масса, кг	1370

Подогрев воды осуществляется за счёт охлаждения и конденсации греющего пара.

Подогреватель ПП1-32-7-II изготавливается с эллиптическими днищами, с поверхностью теплообмена 32 м², рабочим давлением 0,7 МПа, двухходовый по воде.

Пароводяной подогреватель ПП1-32-7-II представляет собой кожухотрубчатый аппарат горизонтального типа, состоящий из трубной системы, передней и задней водяных камер и задней крышки. Трубная система включает в себя две трубные доски с завальцованными в них теплообменными латунными трубками диаметром 16 мм с толщиной стенки 1 мм.

Для подвода и отвода греющей и нагреваемой сред у подогревателя ПП1-32-7-II имеются патрубки, позволяющие установить запорную арматуру и обвязочные трубопроводы.

В подогревателе ПП1-32-7-II греющий пар поступает в межтрубное пространство и имеет один ход. Нагреваемая вода движется по трубам трубной системы и имеет два хода за счёт перегородок в передней камере. Вследствие этого увеличивается скорость нагреваемой воды и повышается коэффициент теплоотдачи.

Конструкция подогревателя ПП1-32-7-II с «плавающей головкой», благодаря жёсткому креплению передней трубной доски и свободному перемещению задней трубной доски вместе с внутренней крышкой трубной системы, компенсирует тепловые удлинения трубной системы из-за разности температур её и стенок корпуса и обеспечивает надёжную работу подогревателя.

С помощью вентиля, установленного на трубопроводе, подводящем пар, регулируется работа подогревателя по температуре или расходу теплоносителя (пара).

Получение номинального расхода нагреваемой воды в подогревателе, в соответствии с температурными режимами их работы, осуществляется путем контроля за температурой рабочих сред, их давлением, за действием предохранительных клапанов, воздухоотводящих вентилей, уровнем конденсата, за состоянием конденсатоотводчиков.

Подогреватель ПП1-32-7-II изготавливается из углеродистой стали.

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Астана +7(7172)727-132, Волгоград (844)278-03-48, Воронеж (473)204-51-73,
Екатеринбург (343)384-55-89, Казань (843)206-01-48, Краснодар (861)203-40-90,
Красноярск (391)204-63-61, Москва (495)268-04-70, Нижний Новгород (831)429-08-12,
Новосибирск (383)227-86-73, Ростов-на-Дону (863)308-18-15, Самара (846)206-03-16,
Санкт-Петербург (812)309-46-40, Саратов (845)249-38-78, Уфа (347)229-48-12

Единый адрес: bzi@nt-rt.ru

Веб-сайт: <http://bikz.nt-rt.ru>

Подогреватель пароводяной ПП1-32-7-IV

Пароводяной подогреватель ПП1-32-7-IV производства «Бийский котельный завод» предназначен для подогрева воды в системе отопления и горячего водоснабжения, работающего по температурному режиму 70-150°C.

Подогреватели пароводяные
Подогреватель пароводяной ПП1-32-7-IV
Срок изготовления: По запросу

Технические характеристики

№п/п	Наименование показателя	Значение
1	Номер чертежа	00.8111.065
2	Теплопроизводительность, МВт (Гкал/ч)	4,51 (3,88)
3	Среда	Пар/Вода*
4	Давление, МПа (в корпусе)	0,7/1,6
5	Температура среды, С, на входе	70
6	Температура среды, С, на выходе	150
7	Поверхность нагрева, м ²	32
8	Наружный диаметр, мм	530
9	Габаритные размеры (Длина, мм)	3800

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Астана +7(7172)727-132, Волгоград (844)278-03-48, Воронеж (473)204-51-73,
Екатеринбург (343)384-55-89, Казань (843)206-01-48, Краснодар (861)203-40-90,
Красноярск (391)204-63-61, Москва (495)268-04-70, Нижний Новгород (831)429-08-12,
Новосибирск (383)227-86-73, Ростов-на-Дону (863)308-18-15, Самара (846)206-03-16,
Санкт-Петербург (812)309-46-40, Саратов (845)249-38-78, Уфа (347)229-48-12

Единый адрес: bzi@nt-rt.ru

Веб-сайт: <http://bikz.nt-rt.ru>

№п/п	Наименование показателя	Значение
10	Габаритные размеры (Ширина, мм)	770
11	Габаритные размеры (Высота, мм)	940
12	Масса, кг	1380

Подогреватель ПП1-32-7-IV изготавливается с эллиптическими днищами, с поверхностью теплообмена 32 м², рабочим давлением 0,7 МПа, четырехходовой по воде.

Пароводяной подогреватель ПП1-32-7-IV представляет собой кожухотрубчатый аппарат горизонтального типа, состоящий из трубной системы, передней и задней водяных камер и задней крышки. Трубная система включает в себя две трубные доски с завальцованными в них теплообменными латунными трубками диаметром 16 мм с толщиной стенки 1 мм.

Для подвода и отвода греющей и нагреваемой сред у подогревателя ПП1-32-7-IV имеются патрубки, позволяющие установить запорную арматуру и обвязочные трубопроводы.

В подогревателе ПП1-32-7-IV греющий пар поступает в межтрубное пространство и имеет один ход. Нагреваемая вода движется по трубам трубной системы и имеет четыре хода за счёт перегородок в передней камере. Вследствие этого увеличивается скорость нагреваемой воды и повышается коэффициент теплоотдачи.

Конструкция подогревателя ПП1-32-7-IV с «плавающей головкой», благодаря жёсткому креплению передней трубной доски и свободному перемещению задней трубной доски вместе с внутренней крышкой трубной системы, компенсирует тепловые удлинения трубной системы из-за разности температур её и стенок корпуса и обеспечивает надёжную работу подогревателя.

С помощью вентиля, установленного на трубопроводе, подводящем пар, регулируется работа подогревателя по температуре или расходу теплоносителя (пара).

Получение номинального расхода нагреваемой воды в подогревателе, в соответствии с температурными режимами их работы, осуществляется путём контроля за температурой рабочих сред, их давлением, за действием предохранительных клапанов, воздухоотводящих вентилей, уровнем конденсата, за состоянием конденсатоотводчиков.

Подогреватель ПП1-32-7-IV изготавливается из углеродистой стали.

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Астана +7(7172)727-132, Волгоград (844)278-03-48, Воронеж (473)204-51-73,
Екатеринбург (343)384-55-89, Казань (843)206-01-48, Краснодар (861)203-40-90,
Красноярск (391)204-63-61, Москва (495)268-04-70, Нижний Новгород (831)429-08-12,
Новосибирск (383)227-86-73, Ростов-на-Дону (863)308-18-15, Самара (846)206-03-16,
Санкт-Петербург (812)309-46-40, Саратов (845)249-38-78, Уфа (347)229-48-12

Единый адрес: bzi@nt-rt.ru

Веб-сайт: <http://bikz.nt-rt.ru>

Подогреватель пароводяной ПП1-53-7-II

Пароводяной подогреватель ПП1-53-7-II производства «Бийский котельный завод» предназначен для подогрева воды в системе отопления и горячего водоснабжения, работающего по температурному режиму 70-130°C.

Подогреватели пароводяные
Подогреватель пароводяной ПП1-53-7-II
Срок изготовления: По запросу

Технические характеристики

№п/п	Наименование показателя	Значение
1	Номер чертежа	23.8111.003
2	Теплопроизводительность, МВт (Гкал/ч)	10,67 (9,2)
3	Среда	Пар/Вода*
4	Давление, МПа (в корпусе)	0,7/1,6
5	Температура среды, С, на входе	70
6	Температура среды, С, на выходе	130
7	Поверхность нагрева, м ²	53.9
8	Наружный диаметр, мм	626
9	Габаритные размеры (Длина, мм)	3945

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Астана +7(7172)727-132, Волгоград (844)278-03-48, Воронеж (473)204-51-73,
Екатеринбург (343)384-55-89, Казань (843)206-01-48, Краснодар (861)203-40-90,
Красноярск (391)204-63-61, Москва (495)268-04-70, Нижний Новгород (831)429-08-12,
Новосибирск (383)227-86-73, Ростов-на-Дону (863)308-18-15, Самара (846)206-03-16,
Санкт-Петербург (812)309-46-40, Саратов (845)249-38-78, Уфа (347)229-48-12

Единый адрес: bzi@nt-rt.ru

Веб-сайт: <http://bikz.nt-rt.ru>

№п/п	Наименование показателя	Значение
10	Габаритные размеры (Ширина, мм)	840
11	Габаритные размеры (Высота, мм)	1146
12	Масса, кг	1813

Подогрев воды осуществляется за счёт охлаждения и конденсации греющего пара.

Подогреватель ПП1-53-7-II изготавливается с эллиптическими днищами, с поверхностью теплообмена 53 м², рабочим давлением 0,7 МПа, двухходовый по воде.

Пароводяной подогреватель ПП1-53-7-II представляет собой кожухотрубчатый аппарат горизонтального типа, состоящий из трубной системы, передней и задней водяных камер и задней крышки. Трубная система включает в себя две трубные доски с завальцованными в них теплообменными латунными трубками диаметром 16 мм с толщиной стенки 1 мм.

Для подвода и отвода греющей и нагреваемой сред у подогревателя ПП1-53-7-II имеются патрубки, позволяющие установить запорную арматуру и обвязочные трубопроводы.

В подогревателе ПП1-53-7-II греющий пар поступает в межтрубное пространство и имеет один ход. Нагреваемая вода движется по трубам трубной системы и имеет два хода за счёт перегородок в передней камере. Вследствие этого увеличивается скорость нагреваемой воды и повышается коэффициент теплоотдачи.

Конструкция подогревателя ПП1-53-7-II с «плавающей головкой», благодаря жёсткому креплению передней трубной доски и свободному перемещению задней трубной доски вместе с внутренней крышкой трубной системы, компенсирует тепловые удлинения трубной системы из-за разности температур её и стенок корпуса и обеспечивает надежную работу подогревателя.

С помощью вентиля, установленного на трубопроводе, подводящем пар, регулируется работа подогревателя по температуре или расходу теплоносителя (пара).

Получение номинального расхода нагреваемой воды в подогревателе, в соответствии с температурными режимами их работы, осуществляется путём контроля за температурой рабочих сред, их давлением, за действием предохранительных клапанов, воздухоотводящих вентилей, уровнем конденсата, за состоянием конденсатоотводчиков.

Подогреватель ПП1-53-7-II изготавливается из углеродистой стали.

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Астана +7(7172)727-132, Волгоград (844)278-03-48, Воронеж (473)204-51-73,
Екатеринбург (343)384-55-89, Казань (843)206-01-48, Краснодар (861)203-40-90,
Красноярск (391)204-63-61, Москва (495)268-04-70, Нижний Новгород (831)429-08-12,
Новосибирск (383)227-86-73, Ростов-на-Дону (863)308-18-15, Самара (846)206-03-16,
Санкт-Петербург (812)309-46-40, Саратов (845)249-38-78, Уфа (347)229-48-12

Единый адрес: bzi@nt-rt.ru

Веб-сайт: <http://bikz.nt-rt.ru>

Подогреватель пароводяной ПП1-53-7-IV

Пароводяной подогреватель ПП1-53-7-IV производства «Бийский котельный завод» предназначен для подогрева воды в системе отопления и горячего водоснабжения, работающего по температурному режиму 70-150°C.

Подогреватели пароводяные
Подогреватель пароводяной ПП1-53-7-IV
Срок изготовления: По запросу

Технические характеристики

№п/п	Наименование показателя	Значение
1	Номер чертежа	00.8111.053
2	Теплопроизводительность, МВт (Гкал/ч)	7,61 (6,55)
3	Среда	Пар/Вода*
4	Давление, МПа (в корпусе)	0,7/1,6
5	Температура среды, С, на входе	70
6	Температура среды, С, на выходе	150
7	Поверхность нагрева, м ²	53.9
8	Наружный диаметр, мм	626
9	Габаритные размеры (Длина, мм)	3945

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Астана +7(7172)727-132, Волгоград (844)278-03-48, Воронеж (473)204-51-73,
Екатеринбург (343)384-55-89, Казань (843)206-01-48, Краснодар (861)203-40-90,
Красноярск (391)204-63-61, Москва (495)268-04-70, Нижний Новгород (831)429-08-12,
Новосибирск (383)227-86-73, Ростов-на-Дону (863)308-18-15, Самара (846)206-03-16,
Санкт-Петербург (812)309-46-40, Саратов (845)249-38-78, Уфа (347)229-48-12

Единый адрес: bzi@nt-rt.ru

Веб-сайт: <http://bikz.nt-rt.ru>

№п/п	Наименование показателя	Значение
10	Габаритные размеры (Ширина, мм)	840
11	Габаритные размеры (Высота, мм)	1026
12	Масса, кг	1808

Подогрев воды осуществляется за счёт охлаждения и конденсации греющего пара.

Подогреватель ПП1-53-7-IV изготавливается с эллиптическими днищами, с поверхностью теплообмена 53 м², рабочим давлением 0,7 МПа, четырехходовой по воде.

Пароводяной подогреватель ПП1-53-7-IV представляет собой кожухотрубчатый аппарат горизонтального типа, состоящий из трубной системы, передней и задней водяных камер и задней крышки. Трубная система включает в себя две трубные доски с завальцованными в них теплообменными латунными трубками диаметром 16 мм с толщиной стенки 1 мм.

Для подвода и отвода греющей и нагреваемой сред у подогревателя ПП1-53-7-IV имеются патрубки, позволяющие установить запорную арматуру и обвязочные трубопроводы.

В подогревателе ПП1-53-7-IV греющий пар поступает в межтрубное пространство и имеет один ход. Нагреваемая вода движется по трубам трубной системы и имеет четыре хода за счёт перегородок в передней камере. Вследствие этого увеличивается скорость нагреваемой воды и повышается коэффициент теплоотдачи.

Конструкция подогревателя ПП1-53-7-IV с «плавающей головкой», благодаря жёсткому креплению передней трубной доски и свободному перемещению задней трубной доски вместе с внутренней крышкой трубной системы, компенсирует тепловые удлинения трубной системы из-за разности температур её и стенок корпуса и обеспечивает надёжную работу подогревателя.

С помощью вентиля, установленного на трубопроводе, подводящем пар, регулируется работа подогревателя по температуре или расходу теплоносителя (пара).

Получение номинального расхода нагреваемой воды в подогревателе, в соответствии с температурными режимами их работы, осуществляется путём контроля за температурой рабочих сред, их давлением, за действием предохранительных клапанов, воздухоотводящих вентилей, уровнем конденсата, за состоянием конденсатоотводчиков.

Подогреватель ПП1-53-7-IV изготавливается из углеродистой стали.

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Астана +7(7172)727-132, Волгоград (844)278-03-48, Воронеж (473)204-51-73,
Екатеринбург (343)384-55-89, Казань (843)206-01-48, Краснодар (861)203-40-90,
Красноярск (391)204-63-61, Москва (495)268-04-70, Нижний Новгород (831)429-08-12,
Новосибирск (383)227-86-73, Ростов-на-Дону (863)308-18-15, Самара (846)206-03-16,
Санкт-Петербург (812)309-46-40, Саратов (845)249-38-78, Уфа (347)229-48-12

Единый адрес: bzi@nt-rt.ru

Веб-сайт: <http://bikz.nt-rt.ru>

Подогреватель ППВ-25

Подогреватель ППВ-25 производства «Бийский котельный завод» предназначен для подогрева воды, поступающей на химводоочистку в отопительных, отопительно-производственных и производственных котельных.

Подогреватели пароводяные
Подогреватель пароводяной ППВ-25
Срок изготовления: По запросу

Технические характеристики

№п/п	Наименование показателя	Значение
1	Номер чертежа	00.8111.013
2	Среда	Пар/Вода*
3	Давление, МПа (в корпусе)	0,02/0,7
4	Температура среды, С, на входе	104.2
5	Температура среды, С, на выходе	104.2
6	Поверхность нагрева, м ²	3.97
7	Наружный диаметр, мм	273
8	Габаритные размеры (Длина, мм)	1345
9	Габаритные размеры (Ширина, мм)	620

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Астана +7(7172)727-132, Волгоград (844)278-03-48, Воронеж (473)204-51-73,
Екатеринбург (343)384-55-89, Казань (843)206-01-48, Краснодар (861)203-40-90,
Красноярск (391)204-63-61, Москва (495)268-04-70, Нижний Новгород (831)429-08-12,
Новосибирск (383)227-86-73, Ростов-на-Дону (863)308-18-15, Самара (846)206-03-16,
Санкт-Петербург (812)309-46-40, Саратов (845)249-38-78, Уфа (347)229-48-12

Единый адрес: bzi@nt-rt.ru

Веб-сайт: <http://bikz.nt-rt.ru>

№п/п	Наименование показателя	Значение
10	Габаритные размеры (Высота, мм)	810
11	Масса, кг	275

В подогревателе ППВ-25 нагрев воды производится за счёт пара.

Подогреватель ППВ-25 представляет собой аппарат горизонтального типа, состоящий из трубной системы и двух крышек (передней и задней). Трубная система включает в себя стальную обечайку, соединенную с трубными досками сваркой. В трубных досках завальцованы теплообменные латунные трубки диаметром 16 мм, с толщиной стенки 1 мм. Для возможности измерения температур на трубах входа и выхода греющей и нагреваемой сред установлены гильзы для термометров, а для измерения давления греющей и нагреваемой сред на аппаратах установлены бобышки для присоединения манометров. Для подвода и отвода греющей и нагреваемой сред на аппарате имеются патрубки, позволяющие устанавливать запорную арматуру и обвязочные трубопроводы.

В подогревателе греющий пар поступает в межтрубное пространство. Нагреваемая вода движется по трубкам трубной системы, где имеются четыре хода за счет перегородок в крышках подогревателя.

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Астана +7(7172)727-132, Волгоград (844)278-03-48, Воронеж (473)204-51-73,
 Екатеринбург (343)384-55-89, Казань (843)206-01-48, Краснодар (861)203-40-90,
 Красноярск (391)204-63-61, Москва (495)268-04-70, Нижний Новгород (831)429-08-12,
 Новосибирск (383)227-86-73, Ростов-на-Дону (863)308-18-15, Самара (846)206-03-16,
 Санкт-Петербург (812)309-46-40, Саратов (845)249-38-78, Уфа (347)229-48-12

Единый адрес: bzi@nt-rt.ru

Веб-сайт: <http://bikz.nt-rt.ru>